

## SUPER DEE



laboratory  
balances



industrial  
scales



instruments  
for paint



oenological  
equipments



digital  
tensiometer



calibrated  
masses



**laboratory electronic balances & oenological equipments**



**customer care**

[info@gibertini.com](mailto:info@gibertini.com)

Tel. (+39) 02 3541434

ISO 9001:2008



SIT n. 94

**GIBERTINI ELETTRONICA SRL**

Via Bellini, 37  
20026 Novate Milanese  
(Milano) - ITALY  
Tel. (+39) 02 3541434  
Fax (+39) 02 3541438  
[sales@gibertini.com](mailto:sales@gibertini.com)

[www.gibertini.com](http://www.gibertini.com)

# ***Distillateur œnologique digital*** ***Mod. SUPER DEE***

Conformément à la méthodique officiel pour la détermination du titre alcoométrique volumique dans les vins, moûts et boissons spiritueuses (règlements CEE 2676/90 et 2870/2000) et de l'acidité volatile.

**APPAREIL ENTIEREMENT AUTOMATIQUE** qui permet d'obtenir un distillat de vin, spiritueux, parfums ou d'autres solutions alcooliques pour la détermination du titre alcoométrique volumique.

**GENERATEUR DE VAPEUR INTEGRE** directement relié à l'eau du robinet, avec colonne de déminéralisation remplaçable par l'utilisateur (autonomie de 100 litres - environ 400 analyses de l'acidité volatile). Il n'y a plus besoin d'eau distillée. Après la distillation l'appareil se bloque automatiquement pour éviter gaspillage d'eau.

Aussi disponible sans générateur (modale SDEE/SV).

## **TEMPS D'EXECUTION**

Distillation du vin: 100 ml en 3÷4 minutes – 200 ml en 5÷6 minutes

Acidité volatile: 250 ml en 6÷7 minutes

Distillation des boissons spiritueux: en 4÷8 minutes

## **FONCTIONS**

**PANNEAU DE CONTROLE INTELLIGENT** avec affichage alphanumérique facile à lire et un clavier. Gère et contrôle le microprocesseur pour:

- la réglage et la tare de la balance, elle aussi de nouvelle conception
- le volume à distiller
- le valeur en temps réel de ce qui a été distillé
- contrôle de l'eau de refroidissement : température, pression, flux
- les différentes langues ( Italien, Espagnol, Anglais, Français)
- avis pour fiole manquante
- avis pour décharge ou protection ouvertes

## **CARACTERISTIQUES TECHNIQUES**

- structure extérieure en acier inox Aisi 316.
- protection en plexiglas à glissement vertical.
- ampoule avec buse d'écoulement élargie, pour pouvoir distiller même lies et marcs de vins.
- système d'accrochage des fioles rapide et fonctionnel (avec une seule main) qui ne donne pas le start s'il n'y a pas de fiole.
- douche avec régulation du flux, pour le lavage de l'ampoule.
- filtre d'entrée d'eau magnétique pour le blocage des particules lourdes
- Alimentation: 220VAC – 15A max
- Dimensions (lxpxh): 290 x 300 x 1200 mm
- Poids net: 41 kg
- Prescription pour l'eau de refroidissement: T max = 20°C  
press. min = 1,5 bar  
flux min = 5 litres/min.

## **ACCESSOIRES**

3 fioles de 100 ml, 1 fiole de 200 ml, 2 fioles coniques de 300 ml, 1 gicleur de 500 ml, 1 flacon de 100 ml avec bouchon compte-gouttes, 3 pipettes compte-gouttes en plastique, produits chimiques (réactifs) et une cartouche de rechange pour H<sub>2</sub>O (colonne de déminéralisation).

*Les caractéristiques ne lient pas; ils peuvent varier sans préavis.*

*Appareils destinés à exclusif emploi scientifique et/ou pour contrôle interne de fabrication. Ils ne doivent pas être employés en lieux avec danger d'explosion.  
Tous nos moyens sont conformes à la directive CEE 2004/108 (compatibilité électromagnétique).*

*Avril 2010*